Index of Claims

<b>Applica</b>	tion/	Contro	No.

10/706,798 Examiner

Quang Nguyen, Ph.D.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CROCE ET AL.

Art Unit

1633

<b>√</b>	Rejected
	howollA

1	(Through numeral) Cancelled

Restricted

İ	Ν	Non-Elected
	1	Interference

A	Appeal
o	Objected

E. B. O. O. O.     E. B. O. O. O. O.     E. B. O.	Claim Date			1	Claim Date				Claim			Date											
The color of the			4/				4	$\Box$	$\top$				Γ	I			Т					$\neg$	
1	ন্ত	ĕ/				न व	Vσ		1 }					त्त	na							ı	
1	;등	Ē	>			'E   'E'	119	ſ						<u>.</u> ⊑	iĝi							- 1	
1	-	Ō	ac			<del>"</del>   ō	100			1				_	Ō						l		
2     102     103       3     103     104       4     106     106       6     106     106       6     106     107       8     56     108       9     58     108       10     60     110       11     61     111       12     62     112       13     63     113       14     64     114       15     66     116       16     66     116       17     67     117       18     68     118       19     69     119       20     70     120       21     71     121       22     72     122       23     73     123       24     74     124       25     75     125       26     76     126       27     77     127       28     78 <td><u> </u></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>F1</td> <td>1</td> <td></td> <td>+</td> <td>+</td> <td><math>\vdash</math></td> <td></td> <td>H</td> <td>-+</td> <td>101</td> <td></td> <td>+</td> <td>┼</td> <td><math>\vdash</math></td> <td></td> <td><math>\vdash</math></td> <td><math>\dashv</math></td> <td>-</td>	<u> </u>				1	F1	1		+	+	$\vdash$		H	-+	101		+	┼	$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$	-
3     4     103     103     104     104     105     6     106     106     105     6     106     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     108     109     100     100     60     109     109     109     109     109     109     109     109     100     110     111	<u> </u>		<del>3</del>		1		7				<del>                                     </del>		H					$\vdash$	$\vdash$			$\dashv$	_
4	├		11 1			52	+	$\vdash$	++		╁╼╂╼┨		⊩		102			<u> </u>	$\vdash$			$\dashv$	
5     105       6     106       7     107       8     108       9     109       10     60       11     110       12     62       13     112       13     64       14     66       16     115       16     66       17     67       18     68       19     69       20     70       111     117       18     68       19     119       20     70       121     71       122     72       23     73       24     74       25     76       26     76       76     122       27     77       122     124       27     77       122     124       27     77       76     126       27<	<u> </u>		<del>                                      </del>			53	╫	<del>                                     </del>	+-+	_			-			_		1	_			$\dashv$	
Section   106   107   107   108   109   109   100   100   100   110   110   111	<u> </u>		+			54	+		1-1-		$\Box$		L	[	104	$\perp$		<u> </u>		_		<b>—</b>	
7     1     107     107       8     9     108     108     109       10     60     110     110     110       11     61     111     111     111       12     62     112     112     112       13     44     64     114     114     115       16     66     66     116     117     117     117     117     117     117     117     118     68     118     118     119     120     121     121     121     121     121     122     122     123     123     123     123     123     123     123     123     124     124     124     125     126     126     126     127     127     127     127     127     127     127     127     128     128     128     128     128     128     128     128     128     128     128     129     129     129     129 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><math>\perp \! \! \! \! \! \! \! \! \! \perp</math></td><td>oxdot</td><td>1</td><td></td><td></td><td>_    </td><td>L</td><td></td><td>105</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td></t<>							$\perp \! \! \! \! \! \! \! \! \! \perp$	oxdot	1			_	L		105							_	
S							Ш		$\bot$				L		106							$\perp$	
9	L						Ш			$\perp$	LL. I		L										
10	L.	8				58	Ш				11		L		108								
10		9				59	П			$\top$			Г		109		$\top$						
11     12     111     112     111     112     113     113     113     113     113     113     113     113     114     114     114     114     114     114     114     115     115     115     115     115     115     115     115     115     115     116     115     116     116     117     117     117     118     118     118     118     118     118     118     118     119     119     119     119     119     120     119     120     121     121     122     122     122     122     122     122     122     122     122     122     122     122     122     122     123     124     124     124     124     124     124     124     124     125     125     125     125     125     126     127     127     127     127     127     127     127     127     127     128     128     133		10				60	П	П					Г		110		T						
12							$\top$		$\top$			-	-				1					$\dashv$	_
13			11 1 1				$\dagger \dagger$		+	+	- -		۲		112	$\dashv$	+-	$\vdash$		$\vdash$		$\dashv$	_
14	$\vdash$		<del>11 1 1</del>	<del></del>			$\dagger \dagger$	$\vdash$	+-+	+	<del>                                     </del>	$\dashv$	۲	$\overline{}$			+	$\vdash$		H	$\vdash$	$\dashv$	—
15	$\vdash$		++-+			6/	╫	-	++	+	<del>                                     </del>	$\dashv$	۲	$\dashv$	114	<del></del>	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	_
16			<del>             </del>				╁╂╴	<del>-  -</del>	+	-	<del>   </del> -		⊩		114		+	$\vdash$				$\dashv$	
17	$\vdash$		╂┼┼┼┼	<del></del>			╁╂	├-├-	++	+-	$\vdash \vdash \vdash$		-		115		+	$\vdash$	Н	$\dashv$		+	
18	<u> </u>		+	<del>- - - - - </del> - -		66	++	Н-	++		$\vdash \vdash \vdash$	—[::::	L		116		$\perp$	$\vdash$	Щ		_	$\dashv$	
19	$\vdash$						+		+		$\sqcup \sqcup$		1				$\bot$	Ш			_	_	
120							11	<u> </u>	11		$\sqcup \sqcup$		L		118			Ш					
1							$\perp 1$		$\perp \perp$				L		119		ŀ					ᆚ	
122							Ш						L										
122		21					П						Г		121			П				$\neg$	
23     1     73     1     123     124     124     125     125     126     125     126     126     126     127     128     128     128     129     128     129     129     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     132     133     133     133     133     133     133     133     134     133     134     134     134     134     134     134     134     135     135     135     135     135     135     136     137     138     137     138     137     138     137     138     139     139     139     140     141     141     141     141     141     141     141     142     142     142     142     142     143     143     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144		22				72	$\Box$						Г		122		1	П			一门	$\neg$	
24     124     124     125     125     126     125     126     126     126     126     126     126     126     127     127     127     127     128     128     128     129     129     129     129     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     132     132     132     133     133     133     133     133     133     134     134     134     135     136     136     136     136     137     135     136     137     137     137     137     137     138     138     138     138     138     138     138     139     140     141     141     141     141     142     143     144     144     144     144     144     144     144     145     145     146     147     148     149     149     149     149     149     149     149     149     149		23					1		1 1				Γ		123		1	П				$\neg$	
25     75     125     126     126     126     126     126     127     127     127     127     127     128     128     128     128     129     129     129     130							12		1	1			Г			$\dashv$	$\top$	⇈			T	$\dashv$	_
26     76     126     127     127     127     128     128     128     128     128     129     129     130     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     132     132     132     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     135     135     135     136     136     137     137     138     138     138     138     138     139     140     140     140     141     141     142     142     142     142     143     144     144     144     144     144     144     144     144     145     146     146     147     148     148     148     148     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149			11-1-1	<del>- - - - - - - - - - - - - - - - - - - </del>			1,		1 1	-			۲	$\dashv$	125		+	+		$\neg$		-	_
27   1   77   128   128   128   128   128   129   129   129   129   130   130   130   130   131   131   131   131   131   131   132   132   132   132   133 </td <td></td> <td></td> <td>+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + +</td> <td><del></del></td> <td></td> <td></td> <td>t</td> <td><math>\vdash</math></td> <td>++</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td>⊦</td> <td>_</td> <td>126</td> <td>_</td> <td>+</td> <td>Н</td> <td><math>\dashv</math></td> <td><math>\neg</math></td> <td>-</td> <td><math>\dashv</math></td> <td></td>			+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + +	<del></del>			t	$\vdash$	++	-			⊦	_	126	_	+	Н	$\dashv$	$\neg$	-	$\dashv$	
28   128   128   129   129   129   129   130   130   131   131   131   131   131   131   131   131   132   132   132   132   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   135   135   135   135   135   135   136   137   137   137   137   137   137   138   138   138   138   138   139   140   140   140   140   141   141   141   142   142   144   144   144   144   144   144   144   144   144   145   145   146   147   148   149   14	-		++-+-	<del></del>		77	╁	+	++		<del>                                     </del>	-	$\vdash$	$\rightarrow$	127	+	+	Н	$\dashv$			$\dashv$	_
29     129       30     80       31     130       32     132       33     132       33     133       34     84       35     85       36     136       37     87       38     138       39     88       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       44     94       45     96       46     96       47     97       48     98       98     1448       49     99				<del></del>					++				$\vdash$		127		+-	Н	$\dashv$	-	-	$\dashv$	
30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   88   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   146     47   97   147     48   98   149	_		+ + +	<del></del>			+		+	+			-		120		+-	╁╌┤	_	-	-	-	
31   81   131   132     32   132   133   133     34   134   134   134     35   85   135   135     36   86   136   137     37   87   137   137     38   88   138   138     39   90   140   141     41   91   141   141     42   92   142   142     43   94   144   144     45   95   145   146     46   96   146   147     48   98   148   149		29		<del></del>		/9	↓						L		129	_	-	Ш	_	_		-	
32   82   132   133     33   133   133   133     34   134   134   134     35   85   135   135     36   86   136   137     38   87   137   137     38   88   138   138     39   90   140   140     41   91   141   141     42   92   142   143     43   93   143   144     44   94   144   144     45   96   146   147     48   98   148   149							1						L		130		↓_			_			
33       83							<u> </u>		11				L		131		_					_	
34			4			82							L		132								
35   36   37   38   37   38   37   38   39   38   39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>L</td><td></td><td>133</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td> </td><td></td><td></td><td></td></td<>													L		133								
35   85   135   136     36   86   136   137     37   87   137   137     38   88   138   138     39   90   140   140     41   91   141   141     42   92   142   142     43   93   143   144     44   94   144   144     45   96   146   146     47   97   147   148     48   98   148   148		34											L				$\cdot \Box$						
36												7::::	Γ		135			П			$\neg$	T	П
37   38   39   88   137   138   138   138   139   139   139   139   139   140   140   140   141   141   141   141   141   141   141   142   142   142   142   142   143   143   143   144   144   144   144   144   144   145   146   147   147   148   148   148   148   149 </td <td></td> <td>36</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\Box</math></td> <td><math>\top</math></td> <td></td> <td></td> <td>Г</td> <td><math>\neg \uparrow</math></td> <td>136</td> <td></td> <td>1</td> <td>П</td> <td><math>\neg</math></td> <td>寸</td> <td><math>\neg</math></td> <td>寸</td> <td><math>\neg</math></td>		36							$\Box$	$\top$			Г	$\neg \uparrow$	136		1	П	$\neg$	寸	$\neg$	寸	$\neg$
38   138     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   149										$\top$		<b>-</b>					1	П	$\neg$	寸	一	十	_
39   139     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   149			<del> </del>	<del>                                     </del>			П		1-1-	$\top$			$\vdash$			_	+	$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	十	_
40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149		39	1 1	<del>                                     </del>			1	$\vdash$	1-1-	$\top$			$\vdash$	-+	139	- <del> </del>	+		-		$\dashv$	$\dashv$	_
41 91 141   42 92 142   43 93 143   44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149	$\vdash$		<del>  - - -</del>	<del>-                                     </del>			$\vdash$	$\vdash$	1	$\top$	<del>-                                    </del>	$\dashv$	$\vdash$		140	-	+	$\vdash$	-		$\dashv$	+	$\dashv$
42 92   43 93   44 94   95 144   45 95   46 96   47 97   48 98   49 148   49 149		41	╂┼╌┼╾┼	<del></del>		04	$\vdash$	+	╁┼	+	┝╌┼╾┼		$\vdash$		144	+	+	$\vdash$			$\dashv$	+	-
43 93   44 94   95 143   144 144   145 145   146 96   147 97   146 147   147 98   148 99   148 148   149 149	<b></b>		<del>      -  </del>	<del>·├─├─┤─</del> ┤		1 00	$\vdash$		+	+	<del>-   -  </del>		$\vdash$	+	141	+	+	$\vdash \vdash$	$\dashv$	-	$\dashv$	+	-
44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149			╂┼┼	<del>                                     </del>			┼	-	++	+	++		$\vdash$				┼—	$\vdash$		_	$\dashv$	+	4
45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			╂┼┼┼	<del>- -         </del> -			$\vdash$	+	$\vdash$	+	$\vdash \vdash \vdash$		$\vdash$	$\dashv$	143		+	$\sqcup$	4	_		$\dashv$	4
46 96   47 97   48 98   49 148		44	#	<del></del>			$\vdash \vdash$	$\vdash$	+	+	$\sqcup$		-	_	144	_	<u> </u>	⊢	_	_	4	$\dashv$	_
47 97 147   48 98 148   49 99 149			4	<del>                                     </del>			Щ		$\perp \perp$	_	$\Box$	_	L				1_	Ш	_	_	_		
48		46					$\sqcup$		$\perp \perp$		$\Box$	_	L					Ш	[	$\bot$		$\Box$	
49 99 149					::::								L			[_	$\perp$	$\Box$	T		_T	_[	
49   149   149   149   149   1		48				98													$\neg$			$\neg$	٦
50 5 150		49	1			99							Γ			$\top$				- "		$\neg$	ᅦ
and the state of t		50				100				┰┤		7	Г	$\neg$	150	$\neg$			$\neg$	$\neg$	7	$\top$	┪